

SAINT MARTIN LONGUEAU

Beauvais, le 4 août 2020

MONSIEUR LE PRESIDENT
SYND DES EAUX DE ST MARTIN LONGUEAU
23 rue de la fontaine
60700 BAZICOURT

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé en application du Code de la Santé Publique. Les résultats en distribution doivent être affichés en mairie et sont également disponibles sur le site : www.eaupotable.sante.gouv.fr

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :	jeudi 23 juillet 2020 à 14h17
Unité de gestion		00133677		par :	L02
Installation		0126	SAINT MARTIN LONGUEAU	Type visite :	P2
Point de surveillance	TTP	000828	BAZICOURT	Commune :	BAZICOURT
Localisation exacte	P	0000001171	STATION DE TRAITEMENT P1		
			ROBINET APRES TRAITEMENT		

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	13 °C				25,00
Température de mesure du pH	13,3 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,2 unité pH			6,50	9,00

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AINSE

Type de l'analyse : P2_42

Code SISE de l'analyse : 00133823

Référence laboratoire : H_CS20.7140.2

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 Qualit.				
Couleur (qualitatif)	0 Qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 Qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,30 NFU				2,00
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS					
Benzène	<0,2 µg/L		1,00		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Chlorure de vinyl monomère	<0,2 µg/L		0,50		
Dichloroéthane-1,2	<1,0 µg/L		3,00		
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<1,00 µg/L		10,00		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<1,0 µg/L		10,00		
Trichloroéthylène	<1,00 µg/L		10,00		
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de mesure du pH	21,1 °C				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Acrylamide	<0,10 µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,05 µg/L		0,10		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Carbonates	0,0 mg(CO3)				
Hydrogénocarbonates	344 mg/L				
pH	7,3 unité pH			6,50	9,00
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,35 unité pH				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	28,2 °f				
Titre hydrotimétrique	32,8 °f				
FER ET MANGANESE					
Fer total	<5 µg/L				200,00
Manganèse total	<0,5 µg/L				50,00
MINERALISATION					
Calcium	91 mg/L				
Conductivité à 20°C	545 µS/cm			180,00	1000,00

PLV : 00133677 page : 2

Conductivité à 25°C	610 µS/cm			200,00	1100,00
Magnésium	20,5 mg/L				
Potassium	2,7 mg/L				
Sodium	8,0 mg/L				200,00

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Aluminium total µg/l	<10 µg/L				200,00
Baryum	0,05 mg/L				0,70
Bore mg/L	<0,050 mg/L		1,00		
Cyanures totaux	<10 µg(CN)/L		50,00		
Fluorures mg/L	0,366 mg/L		1,50		
Mercuré	<0,015 µg/L		1,00		
Sélénium	1,7 µg/L		10,00		

SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION

Bromates	<2,5 µg/L		10,00		
Bromoforme	<1,0 µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	<1,0 µg/L		100,00		
Chloroforme	<1,0 µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	<1,0 µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	<1,0 µg/L		100,00		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00133677)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur, pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Pour la Préfecture et par délégation,

L'ingénieur d'Etudes Sanitaires

MODIBO DIALLO

